

**Energetisch verantwoorde
welvaartscreatie in de
toekomst. Industrievrij
Vlaanderen?
KVIV-jubileum**

Hasselt, 6 mei 2003

Eric Vermeylen
Directeur studiedienst



Voorspoed in Vlaanderen

Productieve welvaartsstaat

- Ruimte loonontwikkeling
- Return op geïnvesteerd kapitaal
- Financiering solidariteit

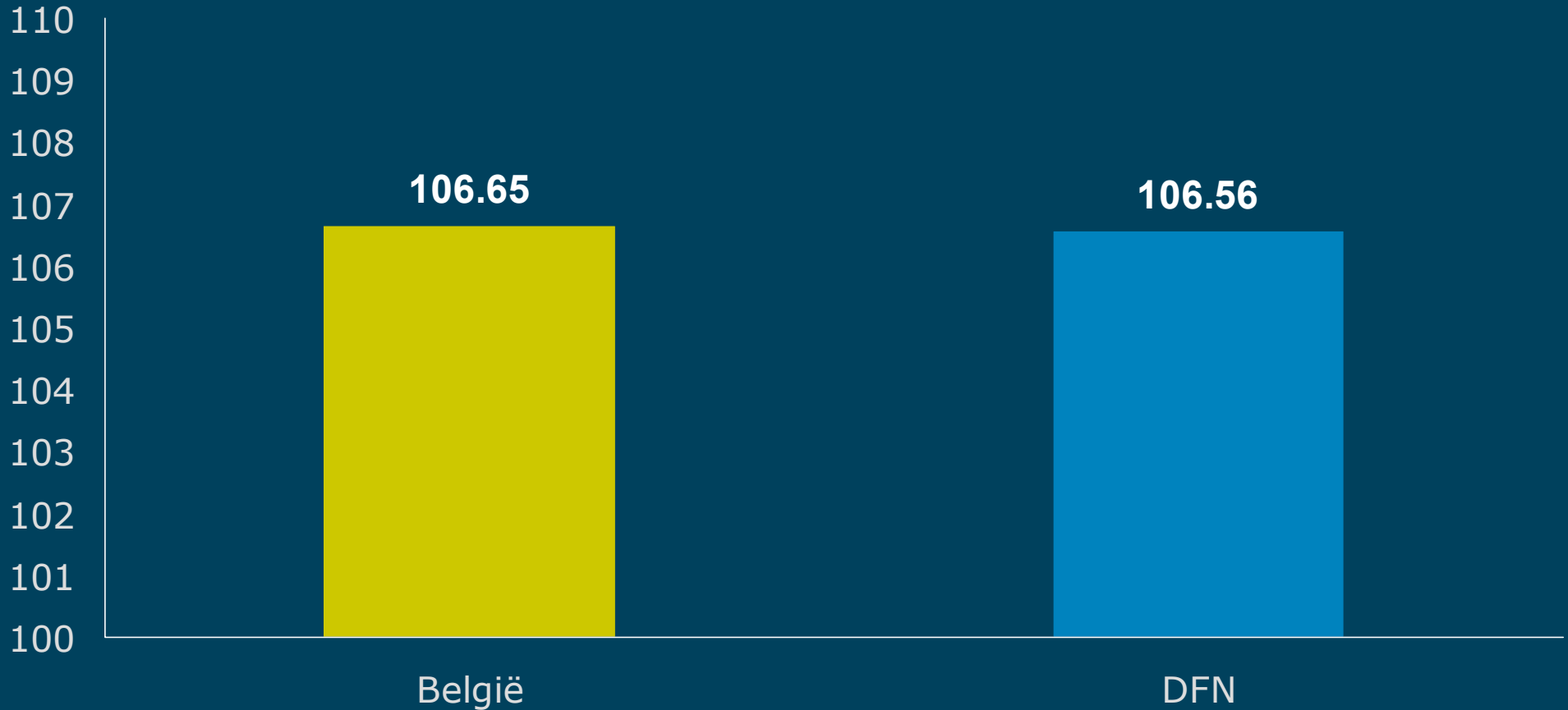
Actieve welvaartstaat

- Betaald werk geeft inkomen
- Maatschappelijke integratie en geluk
- Financiering vergrijzing



Productiviteit per uur gewerkt in 2001

1996 = 100



KVIV energiebehoefthasselt m ei2003 3

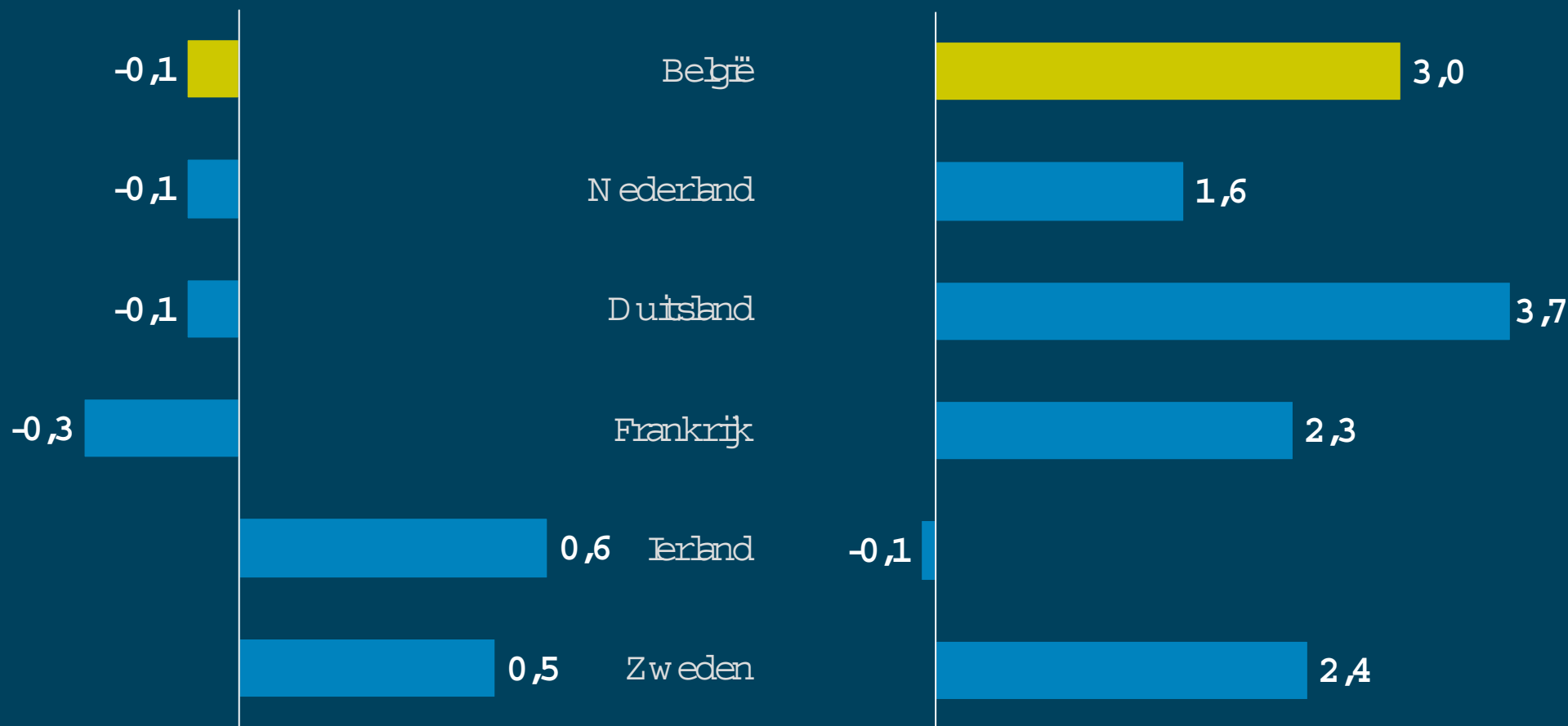
Bron: Employment in Europe, september 2002.



Kapitaalverdieping motor van de groei van de arbeidsproductiviteit in België

Multifactor-productiviteit (performantie)
Verskil in groei 95-00 met 80-90, in procentpunt

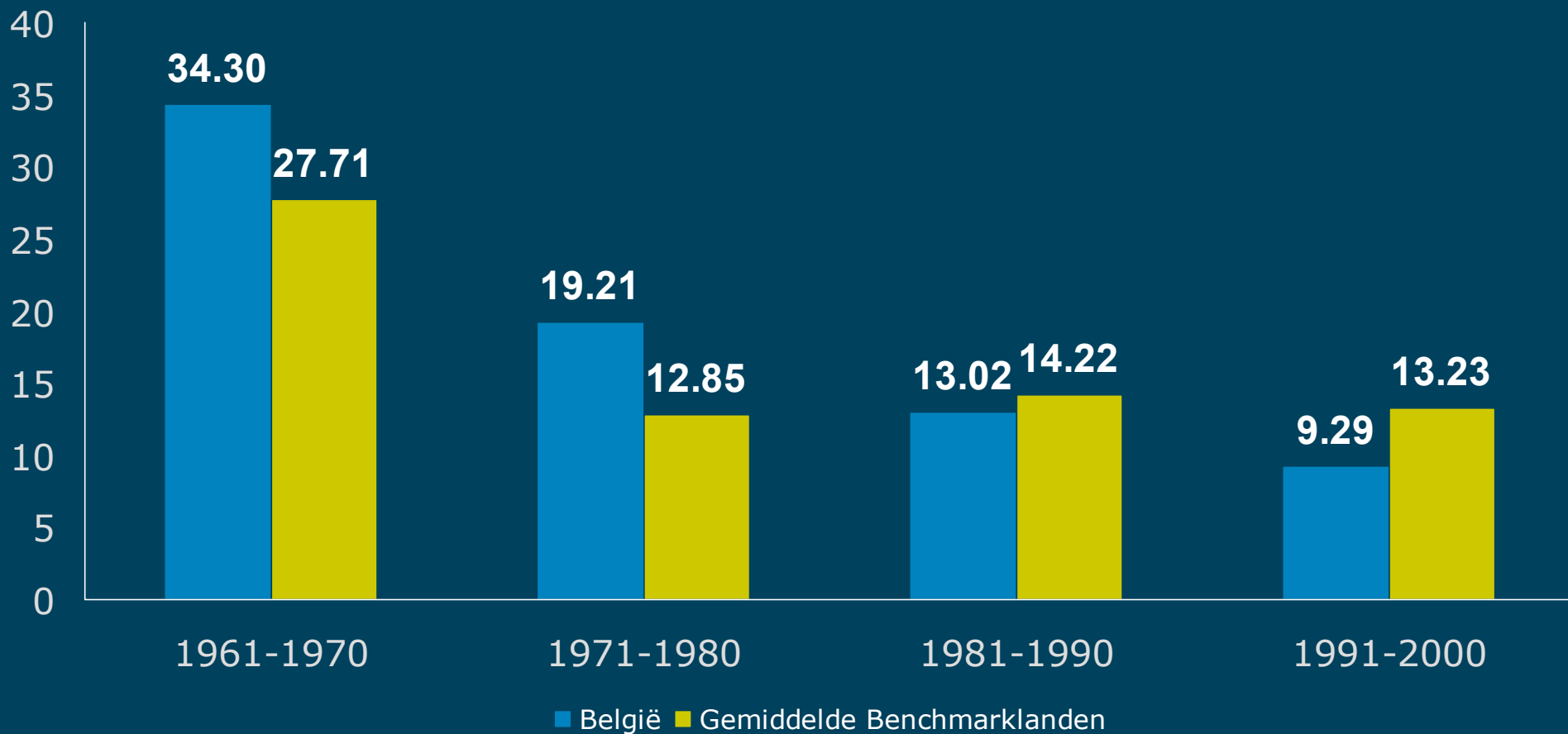
Kapitaalverdieping
Gemiddelde jaarlijkse groei kapitaal/arbeid-ratio, 90-99



Bron: OESO, 2000 - 2001.



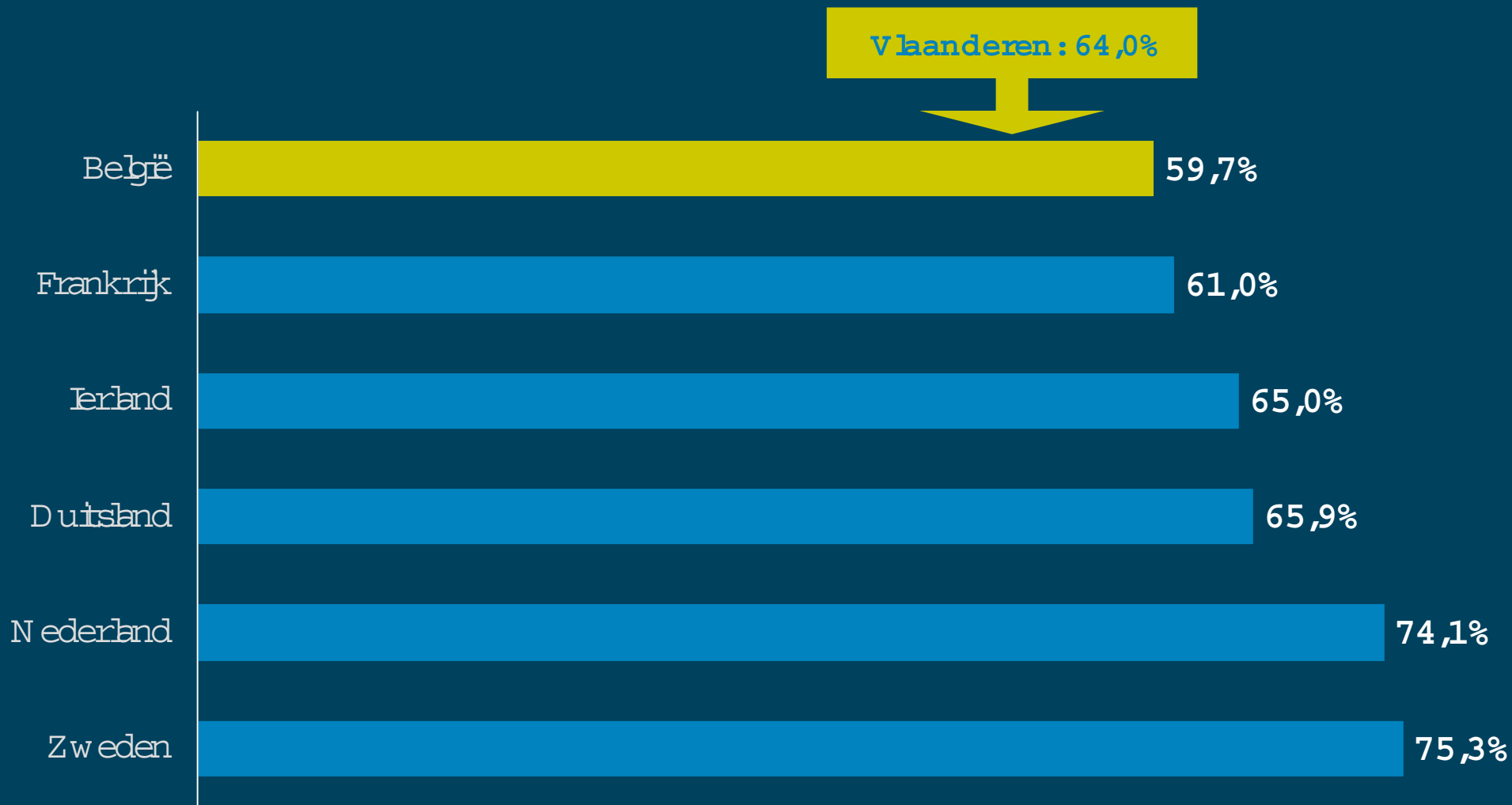
Multifactorproductiviteit: % toename in verschillende decennia



Bron: AMECO database.



Werkzaamheidsgraad in 2000



Industrie

- Meer dan 4/5de van de export
- Ongeveer 1/4de van de bruto toegevoegde waarde
- Meer dan 20% loontrekkende werkgelegenheid
 - ← Outsourcing
 - ← Uitzendkrachten
- Productiviteit en innovatiekracht (1,7% BRP)



Eco-efficiëntie van de industrie

	Productie- index	Energetisch energiegebruik PJ	Verzurende stoffen 10 ⁶ Zeq	Afvalproductie kton	CZV in Oppervlaktewate r ton O ₂
1990	100	317	3196	9651	100193*
1994	100	343	2278	11433	74482
1999	116	378	1905	12646	52618
2001	124	378	1831	12721**	45308

*1992; **2000; Zeq = zuurequivalenten



Energiegebruik in Vlaanderen

- Bruto binnenlands energiegebruik 2001 – 1990: + 34%
Sinds 1998: 1600 PJ/jaar
- Stijging bij **industrie**: 407 PJ (1990) → 661 PJ (2001)
← inzet energiedragers als grondstof
 - handel en diensten**: 55 PJ (1990) → 95 PJ (2001)
 - verkeer en vervoer**: 167 PJ (1990) → 210 PJ (2001)



Voorspoed blijven waarmaken

- DBI's en Vlaamse groeikracht
- Industrie en diensten
- KMO's en GO's

in geopolitieke context van Europa en de wereld;
mits responsabilisering maatschappelijke spelers.



Ondernemingsvriendelijk omgevingskader

- Duurzaam ondernemen, duurzame winst
- Kyoto: rechtszekerheid en realisme
- Kernenergie-uitstap herbekijken
- Liberalisering energiemarkt. Schoenmaker blijf bij uw leest

